

УДК 633.3

**ЛЕСНАЯ И КУСТАРНИКОВАЯ РАСТИТЕЛЬНОСТЬ
БЕЛОРУССКОГО РЕСПУБЛИКАНСКОГО ЗАКАЗНИКА
“ПРОСТЫРЬ”****FOREST AND SHRUB VEGETATION OF THE BELARUSIAN
REPUBLICAN RESERVE "PROSTYR"****Бойко В.И., Рой Ю.Ф., Пуховец И.В.** (*Брестский государственный университет имени А.С. Пушкина, г. Брест, Республика Беларусь*)**Boyko V.I., Roy Yu.F., Pukhovets I.V.** (*Brest State Pushkin University, Belarus*)

Рассмотрены вопросы, связанные с изучением типов леса заказника и кустарниковой растительности болот.

The article analyses the problems connected with the research of types of forest in the reserve and the vegetation in its marshes.

Ключевые слова: заказник, растительность, лес

Key words: reserve, vegetation, forest

Заказник расположен на территории Пинского района Брестской области РБ в 14 км южнее города Пинска. Территория приурочена к долинам рек Припять, Простырь, Гнилая Припять и Стыр. Южная граница заказника проходит по государственной границе с Украиной. Протяженность заказника с юго-запада на северо-восток составляет около 21 км, с севера на юг – от 1 до 8 км.

Единый трансграничный болотный массив, частью которого является заказник «Простырь» включает с украинской стороны региональный национальный парк «Припять-Стоход», который также имеет статус Рамсарского угодья. Совместно они являются одним из крупнейших в Европе комплексом пойменных лугов и болот, играют роль крупного резервата биологического разнообразия водно-болотных видов растений и животных, являются одним из важнейших межгосударственных экологических коридоров формируемой единой европейской природоохранной сети. Заказник «Простырь» включен в совместное (с Украиной) представление в ЮНЕСКО на статус первого трансграничного международного Рамсарского угодья.

В структуре региональной экологической сети Полесья заказник «Простырь» рассматривается как экологический коридор международного значения (вместе с территорией республиканского ландшафтного заказника «Средняя Припять»).

Общая площадь заказника составляет 9513,94 гектаров. Площадь участков, входящих в границы охранной зоны составляет 2027,21 гектаров.

Заказник представляет собой значительный по площади массив низинных болот и гигрофильных луговых сообществ, сохранившийся в естественном состоянии среди преобразованных ландшафтов Западного Полесья. В структуре земельного фонда заказника покрытые лесом земли занимают площадь 1562,5 гектара.

Значительная территория заказника довольно часто затапливается сроком до 3-4 месяцев. Этот участок сильно обводнен и практически безлесен. Древесно-кустарниковая растительность занимает около 20% территории.

Все леса заказника относятся к 23 типам леса шести формаций: сообщества черноольховых лесов, сосновых лесов, березовых лесов, дубрав, ясеневых и грабовых лесов (таблица). Общая площадь лесных земель заказника составляет 1608 га (из них покрытых лесом – 1562,5 га). Кроме преобладающих черноольшаников (1172 га – 75% от лесопокрытой площади), на данной территории произрастают, хотя на незначительных площадях, грабняки (42 га – 2,7%), дубравы (57,8 га – 3,7%), березняки (61,8 га – 3,9 %), сосняки (174,5 – 11,3%). Лесные культуры (сосны, лиственницы и др.) занимают площадь 169,2 га (10,8%). Травянистый и кустарниковый покров в лесопосадках крайне обеднен и представлен в основном сегетальной растительностью.

Черноольховые леса расположены в южной (окрестности д. Паре) и в юго-восточной части (вблизи д. Остров) заказника и в типологическом отношении представлены преимущественно черноольшаниками таволговыми и крапивными. Насаждения естественного происхождения формируются в оторфованных слабопроточных ложбинах на торфянистых и торфяно-глеевых почвах средней обводненности и проточности. Древостои I-II бонитета. Подлесок редкий из крушины, калины, рябины, черной смородины и малины. В травяно-кустарничковом ярусе обильны крапива двудомная, лабазник вязолистный, сабельник болотный, вербейник обыкновенный, подмаренник болотный, гравилат речной, щитовники мужской и болотный. Средний возраст древостоев в лесах заказника – 39 лет. В структуре лесов абсолютно преобладают насаждения 35-40-летнего возраста и только на одном участке площадью 0,8 га произрастает черноольшаник в возрасте 25 лет (III класс возраста). Отмечены также черноольховые леса крапивного типа, расположенные по самым низким участкам заказника. Значительную часть года они залиты водой и представляют собой слабодоступные топи. В этих лесах в окрестности деревни Паре обнаружен полесский эндемик – крапива киевская, занесенная в красную книгу республики Беларусь(2002) и Красный список Европы (1992).

Наличие постоянных и временных водотоков внутри или на границе лесных участков, заболоченность территории, наличие таких элементов, как выраженная кочковатость, образующаяся вследствие естественного осушительного влияния ольхи черной, наличие валежа лиственных пород, концентрация видов эвтрофно-болотного флористического комплекса, объясняет повышенный уровень биоразнообразия черноольховых сообществ. Они выполняют водоохранную функцию в отношении водотоков и болот заказника. Наличие заболоченности, приуроченность к постоянным водотокам вне зависимости от возраста обеспечивают стабильный уровень биоразнообразия данных сообществ.

Таблица 1 - Типы леса заказника «Простырь»

Тип леса	Занимаемая площадь, га
Черноольшаник болотнопапоротниковый	44,2

Черноольшанник осоковый	718,5
Черноольшанник папоротниковый	61,1
Черноольшанник таволговый	349,1
Березняк папоротниковый	24,2
Березняк черничный	19,2
Березняк крапивный	4,5
Березняк долгомошный	13,9
Дубняк папоротниковый	31,4
Дубняк кисличный	4,8
Дубняк черничный	5,3
Дубняк снытевый	16,3
Сосняк вересковый	36,9
Сосняк лишайниковый	50,8
Сосняк орляковый	2,7
Сосняк черничный	9,0
Ясенник таволговый	3,1
Ясенник папоротниковый	30,1
Ясенник снытевый	9,1
Грабняк черничный	16,2
Грабняк папоротниковый	6,3
Грабняк кисличный	9,9
Грабняк снытевый	9,7

Кустарники (ивняковые заросли) распространены практически по всей территории заказника как в существующих, так и в перспективных границах. В окрестностях д. Паре, Стайки, Остров закустаренность угодья местами составляет менее 5%, тогда как в пойме Гнилой Припяти достигает 80-100%. Здесь ивняки образуют практически непроходимые заросли и представлены ивами ушастой, трехтычинковой, пурпурной и другими.

Ивовые заросли вкраплены отдельными массивами в луговые фитоценозы, или встречаются в виде небольших пятен практически по всей рассматриваемой территории. Это в основном сообщества с участием *Salix triandra*, *S. cinerea*, *S. aurita*, *S. pentandra*, *S. alba*, *S. fragilis*, *S. purpurea*, *S. myrsinifolia*, *S. rosmarinifolia*.

Список использованных источников

1. Отчет о НИР «Подготовка обоснования и преобразование республиканских заказников «Простырь» и «Средняя Припять»» (заключительный)/ Научный руководитель И.В. Абрамова. Брест, 2010. 320 с.